

Сезонова Т.В.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЛЕДОВАТЕЛЕМ ЗНАНИЙ
В ОБЛАСТИ ХИМИИ И БИОЛОГИИ
ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ ПРЕСТУПЛЕНИЙ,
СВЯЗАННЫХ С НЕЗАКОННЫМ ОБОРОТОМ
НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ**

**THE INVESTIGATOR'S USE OF KNOWLEDGE
IN THE FIELD OF CHEMISTRY AND BIOLOGY
IN THE INVESTIGATION OF CRIMES RELATED
TO ILLICIT DRUG TRAFFICKING**

В статье раскрывается значение применения следователем знаний в области химии и биологии при расследовании преступлений в сфере незаконного оборота наркотических средств, а также выделяются области применения данных знаний. Особое внимание уделено процессу назначения экспертиз с использованием следователем специальных естественнонаучных знаний. Сформулирован вывод о том, что применение субъектом расследования знаний в области химии и биологии способствует повышению эффективности раскрытия преступлений незаконного оборота наркотических средств и психотропных веществ.

The article reveals the importance of the investigator's use of knowledge in the field of chemistry and biology in the investigation of crimes in the field of illicit drug trafficking, and also highlights the areas of application of this knowledge. Special attention is paid to the process of appointing examinations with the use of special natural science knowledge by the investigator. The conclusion is formulated that the use of knowledge in the field of chemistry and biology by the subject of investigation contributes to improving the efficiency of solving crimes of illicit trafficking in narcotic substances and psychotropic substances.

Сбыт наркотических и психотропных веществ одна из самых опасных угроз для государственной и общественной безопасности. Связано это с тем, что наркобизнес очень прибыльное криминальное предприятие.

Наличие у следователя естественнонаучных знаний при расследовании преступлений в сфере незаконного оборота наркотических средств имеет большое значение. Применение субъектом расследования в своей деятельности по уголовным делам, связанным с незаконным оборотом наркотических средств, знаний не только уголовно-процессуального законодательства, но и сведений из области химии и биологии в значительной степени повышает эффективность расследования преступлений данной категории.

По нашему мнению, необходимо рассмотреть более подробно процесс изъятия и подготовки материалов для экспертного исследования. Обнаружение наркотических средств возможно в ходе различных следственных действий (личный обыск, осмотр места происшествия, обыск, выемка). Несмотря на то, что следователь в ходе производства вышеперечисленных следственных действий использует специальные технические средства, он должен отличать вещества, внешне напоминающие наркотические средства, а также иметь представление о предметах, которые могут быть использованы в качестве оборудования для изготовления данных веществ. Например, в ходе следственных действий или оперативно-розыскных мероприятий могут быть обнаружены объекты, не являющиеся наркотическими средствами, но внешне схожие с ними. Басма, хна, табак, насвай, мумиё похожи на наркотики растительного происхождения. Внешний вид наркотических средств и психотропных веществ схож с порошкообразными лекарственными препаратами, в отношении которых не установлены меры контроля. Необходимо помнить, что в последнее время появляются новые виды наркотических средств, определить природу которых возможно только инструментальными методами в лабораторных условиях. При осмотре «подпольных» лабораторий по незаконному производству наркотиков изъятию подлежат вещества, используемые в качестве прекурсоров для наркотических средств (например, пирролидин, ацетон, ангидрид уксусной кислоты, толуол), а также предметы лабораторного оборудования, марли, колбы, флаконы, пленки, иные упаковки, весы, гири, шприцы, режущие инструменты, на которых могут быть обнаружены остатки наркотических средств [1]. Особое внимание необходимо уделять изъятию острых и колюще-режущих предметов. В целях обеспечения собственной безопасности, а также

безопасности других участников следственного действия, недопущения случайного укола себя или окружающих лиц, следователь должен проявлять особую осторожность, так как подобного рода предметы могут содержать не только остатки наркотических веществ, но также могут быть носителями таких заболеваний, как СПИД, гепатит, иных венерических заболеваний. В связи с этим, следователь при производстве следственного действия должен надеть медицинские перчатки, подобные предметы изымать с использованием щипцов, при упаковке использовать такие предметы, которые будут способствовать сохранению на данных предметах криминалистически значимых следов, а также обеспечат безопасную их транспортировку. В качестве упаковки может служить плотная бумага, картонная коробка.

В настоящее время процесс расследования любого уголовного дела невозможно представить без производства различного рода судебных экспертиз, расследование преступлений, связанных с незаконным оборотом наркотических средств, не исключение. Анализ экспертной практики показывает, что количество проведенных экспертиз ежегодно возрастает, при этом, отмечается тенденция к проведению более сложных видов экспертных исследований, среди которых преобладают комплексные и комиссионные. Именно от качества и скорости проведения экспертного исследования зависит эффективность расследования конкретного преступления. В связи с этим, в процессе расследования любого уголовного дела следователи или иные участники уголовного судопроизводства назначают проведение экспертизы.

Правильная организация процесса назначения и производства судебных экспертиз по делам о преступлениях, связанных с незаконным оборотом наркотических средств, существенно влияет на эффективность расследования уголовного дела [2].

Судебная экспертиза – это процесс проведения исследования и дачи заключения по вопросам, ответить на которые возможно только обладая специальными познаниями, с целью установления необходимых обстоятельств уголовного дела. Процессуальное законодательство свидетельствует о том, что применение технических средств и специальных знаний является наиболее значимым действием для доказывания.

Порядок назначения судебных экспертиз четко урегулирован действующим уголовно-процессуальным законодательством. Что же касается тактики проведения, то данный аспект разработан в криминалистической теории на основе проведенных практических исследований. По нашему мнению, процесс назначения и производства судебных экспертиз носит комплексный характер, в связи с этим следует учитывать примеры из следственной практики.

Применение знаний в области химии и биологии при расследовании преступлений, связанных с незаконным оборотом наркотических средств, необходимо при назначении экспертиз с целью выяснения принадлежности данных веществ к категории наркотических. Следовательно, исходя из того, какие объекты были обнаружены и изъяты в процессе производства следственных действий, должен оценить, какую экспертизу назначить и какие вопросы поставить перед экспертом для дачи им заключения [3]. В ходе экспертизы возможно определить природу представленных на исследование веществ, отнести их к числу наркотических, установить их качественный и количественный состав.

При расследовании дел об изготовлении наркотиков в «подпольных» лабораториях актуальным является вопрос о способе изготовления того или иного наркотического средства. Достоверно установленная экспертизой природа вещества позволяет в процессе дальнейшего расследования назначить судебные экспертизы специальных видов (агротехническая, фармакологическая, ботаническая, химико-технологическое, медико-нарколологическая).

Судебно-фармакологическая экспертиза дает ответ на вопрос о возможности применения лекарственных препаратов без назначения врача.

Судебно-ботаническая и агротехническая экспертиза являются одними из основных при расследовании дел о незаконном культивировании наркосодержащих растений. Целью этих экспертиз является выяснить фазу вегетации растений, установить наличие факта культивации, т.е. определить был ли за растениями какой-либо уход со стороны человека [4].

Таким образом, следовательно руководствуется данными знаниями при производстве отдельных следственных действий, которые касаются процесса изъятия и упаковки предположительно наркотических веществ. Применение данных знаний необходимо в целях обеспечения безопасности самого следователя, а также других

участников следственных действий. Кроме того, основная сфера применения знаний в области химии и биологии раскрывается в процессе назначения судебных экспертиз и подготовки материалов на экспертное исследование. В связи с вышеизложенным, можно утверждать, что наличие у следователя естественнонаучных знаний способствует повышению эффективности расследования преступлений в сфере незаконного оборота наркотических средств и психотропных веществ.

1. Решетников М.О борьбе с наркоманиями в России // Основы безопасности жизни. 2016. № 8. С. 45–49. Окончание. Начало см. № 7. С. 55–59.

2. Алукаева С.И. Некоторые проблемы назначения и производства судебной экспертизы // Проблемы совершенствования законодательства: сборник, 2019. С. 139-140.

3. Безручко Е.В. Здоровье человека и здоровье населения: проблема соотношения объектов уголовно-правовой охраны // Рос. следователь. 2017. № 7. С. 12–16.

4. Космодемьянская Е.Е., Лисихина Н.В. Расследование незаконного культивирования растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры: методические рекомендации. Красноярск: СибЮИ МВД России, 2018.

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРЕ

Сезонова Татьяна Владимировна. Старший преподаватель кафедры криминалистики и предварительного расследования в ОВД, кандидат педагогических наук.

Орловский юридический институт МВД России имени В.В. Лукьянова.

302027, Российская Федерация, г. Орел, ул. Игнатова, 2.

Sezonova Tatiyana Vladimirovna. Senior Lecturer of the Chair of Criminalistics and Preliminary Investigation in Internal Affairs Bodies, Candidate of Sciences (Pedagogical).

Lukyanov Orel Law Institute of the Ministry of the Interior of Russia.

302027, Russian Federation, Orel, Ignatov st., 2.

Ключевые слова: незаконный оборот наркотических средств; знания в области химии и биологии; следственные действия; судебные экспертизы.

Keywords: drug trafficking; knowledge in the field of chemistry and biology; investigative actions; forensic examinations.

УДК 343.1